

区块链对会计的影响（区块链如何改变税务及会计工作）

安永：高度安全的技术可以创建“无需信任”战略与战略与交易咨询咨询，取代了银行和政府等中介机构的角色。

如今，公众对区块链技术所持的怀疑态度与对待九十年代初互联网技术的态度如出一辙。要说两者有何区别？互联网技术花了十年甚至更长的时间才被广泛接受，而区块链这一跨时代技术可能只需几年时间就会被广泛采用。

以今天的眼光来看，九十年代的企业投资互联网是一桩毫无争议的事。但是，当时互联网的价值尚不为人所知，用例也没有明确定义。那些率先投资互联网的企业具有远见卓识，早早为自己的组织做好准备迎接互联网时代的到来，赢得了了可持续的竞争优势，而那些反应迟缓的企业则被迫从落后状态匆匆追赶或被迫关停。与此类似，如今区块链已经从实验室走向产业界，正位于大规模实践的十字路口。

现在，许多组织使用数据库来记录战略与战略与交易咨询咨询。区块链强大的加密技术具有颠覆性变革力量。区块链可在参与网络中的多台计算机之间复制和验证战略与战略与交易咨询咨询。这确保了战略与战略与交易咨询咨询只能由认证方发起，更改由参与者共同验证，并且系统的输出是即时，准确和不可撤销的。这种前所未有的安全级别创建了一个“无需信任”系统，从而无需银行，政府和其他企业等战略与战略与交易咨询咨询中介机构充当任何战略与战略与交易咨询咨询的唯一身份验证者。

与互联网一样，区块链技术允许在其上构建几乎无穷无尽的应用程序，绝不只限于当今最著名的加密货币（例如比特币）。同样，与互联网类似，区块链通过消除跨多个行业对中介角色的需求，具有从根本上改变全球经济的潜力。想象一下一个世界，完全不存在“中介”的角色，而且两个当事方可以完全信任和透明地执行一笔（各种类型的）战略与战略与交易咨询咨询。

提高透明度，准确性和战略与战略与交易咨询咨询速度

区块链有可能改变会计实务操作以及税款的计算和征收方式。从提高效率的角度来看，区块链可能具有颠覆变革性。处理速度将极大地提高，数据和战略与战略与交易咨询咨询调节表将不再需要，数据报告最终将变得更加可靠和实时。

想象一下，假若一个世界中不存在“中介”的角色，两个当事方可以完全信任和透明地执行一笔（各种类型的）战略与战略与交易咨询咨询，这将会是怎样一种

场景。

从更大范围看，通过在供应链的每个环节中提供可追溯性和透明度，区块链技术还将实现全球商务现代化。区块链技术将简化书那些以书面手工为基础的流程，同时引入了更高的安全性和透明度，因此非常适合供应链，跨国供应链往往伴随着一系列复杂的协议、合同义务和大量文档记录，这些都需要花费大量的时间和金钱来处理。区块链技术的应用可以大大减少这些工作，区块链将带来秩序、简化程序、信任，可见性和自动化。

制药巨头拜耳（Bayer）已完成概念验证，提高了在三天内定位产品的能力，从而大大提高了效率和安全性。跨国零售商家乐福（Carrefour）正在使用区块链技术使消费者能够追踪从农场到超市的特定产品系列的旅程。

为未来各种可能做好准备

关于区块链有两点要了解。首先，区块链技术已经发展起来了，并将继续发展。尽管区块链的广泛采用尚存障碍，目前已经有许多潜在的用例，该技术仍在迅速发展。

其次，任何行业都将受到区块链技术的影响，一些行业将比其他行业更快被颠覆。是时候了解区块链技术及其如何影响您的市场了。

是时候拟定计划，发展与区块链相关的竞争力，从而应对区块链技术带来的潜在收益和颠覆影响。公司应考虑是否拥有了区块链实务人才，或者是否有适当渠道寻求支持。工欲善其事，必先利其器。在区块链成为主流时，储备知识、及时拟定计划将有助于将贵公司置处于行业领先地位。